AUTODOC CLUB

Anleitung: **Renault Clio 3** Kraftstofffilter wechseln





VIDEO-TUTORIAL



Wichtig!

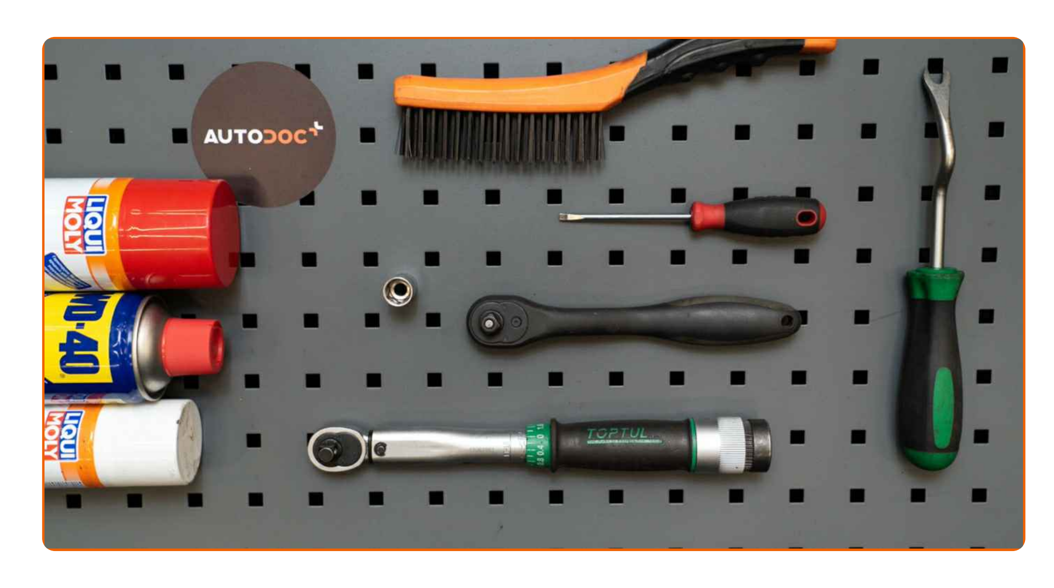
Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: RENAULT MODUS / GRAND MODUS (F/JP0_) 1.5 dCi 75, RENAULT MODUS / GRAND MODUS (F/JP0_) 1.5 dCi 90, RENAULT Clio III Kastenwagen (SB_, SR_) 1.5 dCi, RENAULT MODUS / GRAND MODUS (F/JP0_) 1.5 dCi, RENAULT Clio III Schrägheck (BR0/1, CR0/1) 1.5 dCi, RENAULT CLIO Grandtour (KR0/1_) 1.5 dCi, RENAULT Clio III Kastenwagen (SB_, SR_) 1.5 dCi (SR1H)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.





AUSTAUSCH: KRAFTSTOFFFILTER – RENAULT CLIO 3. WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:



- Drahtbürste
- Nylon-Reinigungsbürste
- WD-40-Spray
- Allzweck-Reinigungsspray
- Kupferpaste
- Drehmomentschlüssel
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 13
- Impact-Nuss für Felgen Nr. 17
- Ratschenschlüssel
- Lösehebel
- Flüssigkeitsbehälter
- Flacher Schraubendreher
- Kotflügelschoner
- Unterlegkeil

WERKZEUGE KAUFEN




Austausch: Kraftstofffilter – Renault Clio 3. Tipp von AUTODOC:

- Für ausreichende Belüftung des Arbeitsplatzes. Kraftstoffdämpfe sind giftig.
- Achtung! Schalten Sie den Motor vor Beginn der Arbeiten ab – Renault Clio 3.

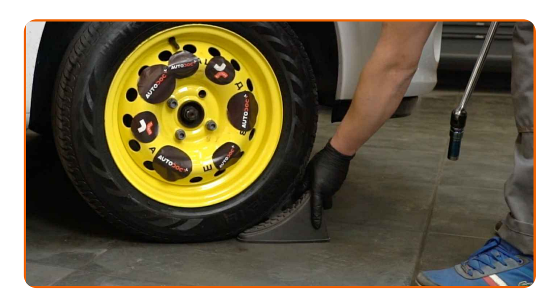
FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

1 Öffnen Sie die Haube.

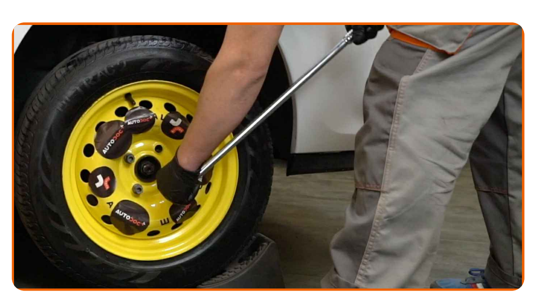


2 Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.

3 Sichern Sie die Räder mit Hilfe von Unterlegkeilen.



4 Lösen Sie die Radhalterungsschrauben. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 17.







5 Heben Sie die Vorderseite des Autos und sichern auf Stützen.



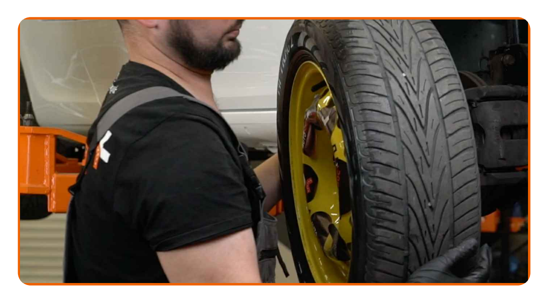
6 Schrauben Sie die Radbolzen heraus.



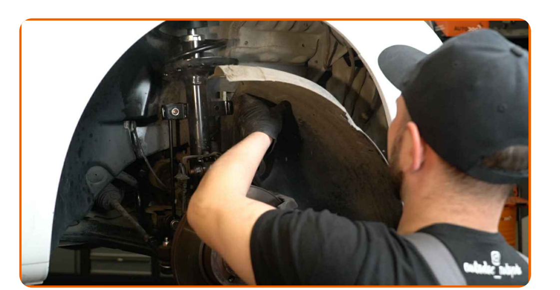
Austausch: Kraftstofffilter – Renault Clio 3. Fachleute empfehlen:

- Sie sollten das Rad in der oberen Position festhalten, so lange Sie die Bolzen herausschrauben, um Unfälle zu vermeiden.

7 Nehmen Sie das Rad ab.



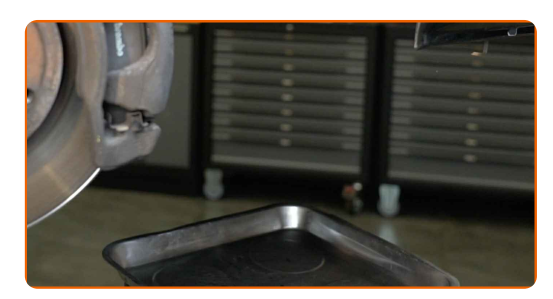
8 Entfernen Sie die Radkastenabdeckung. Verwenden Sie einen Lösehebel, um die Clips zu entfernen.



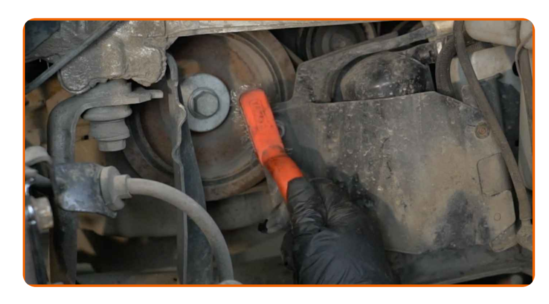




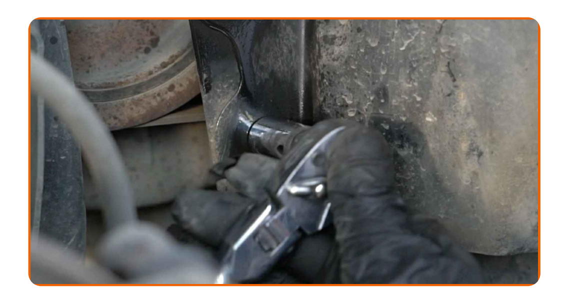
9 Bereiten Sie einen Behälter für Flüssigkeiten vor.



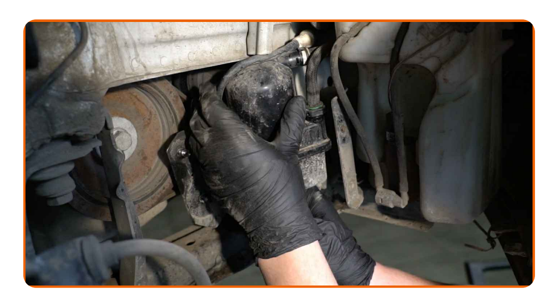
10 Reinigen Sie die Kraftstoff-Filterhalterung. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.



11 Schrauben Sie die Befestigungsbolzen der Treibstofffilterhalterung ab. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 13. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



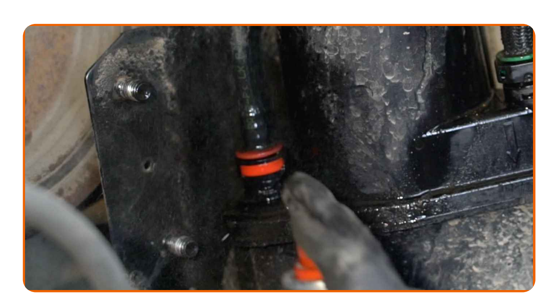
12 Entfernen Sie den Treibstofffilter gemeinsam mit der Halterung.



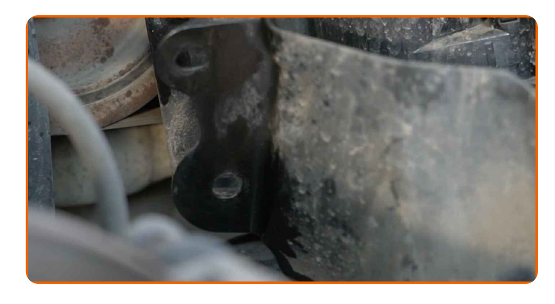




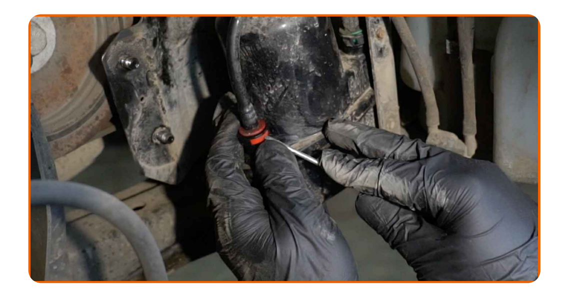
13 Reinigen Sie die Befestigungen der Kraftstoff-Zuleitungen. Verwenden Sie eine Nylon-Reinigungsbürste. Verwenden Sie Allzweckreinigungsspray.



14 Entfernen Sie den Befestigungswinkel des Kraftstofffilters.



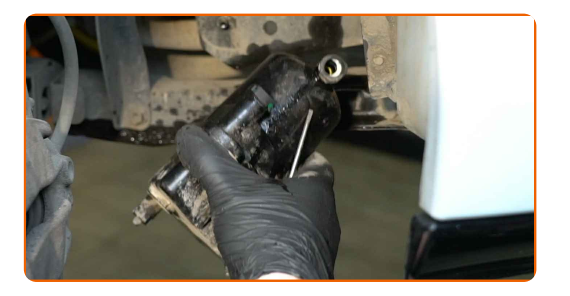
15 Trennen Sie die Kraftstoffversorgungsleitungen vom Kraftstofffilter. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



Austausch: Kraftstofffilter – Renault Clio 3. Tipp:

- Achtung! Aus dem Filtergehäuse und den Schläuchen kann Kraftstoff austreten.

16 Entfernen Sie den Kraftstofffilter.

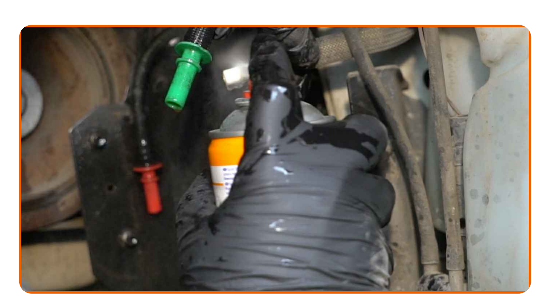






17 Legen Sie die alte Filterpatrone in den Behälter.

18 Reinigen Sie die Kraftstoffleitungen. Verwenden Sie eine Nylon-Reinigungsbürste. Verwenden Sie Allzweckreinigungsspray.



19 Verbinden Sie die Kraftstoffversorgungsleitungen zum Kraftstofffilter.



20 Installieren Sie einen neuen Kraftstofffilter.

Austausch: Kraftstofffilter – Renault Clio 3. AUTODOC-Experten empfehlen:

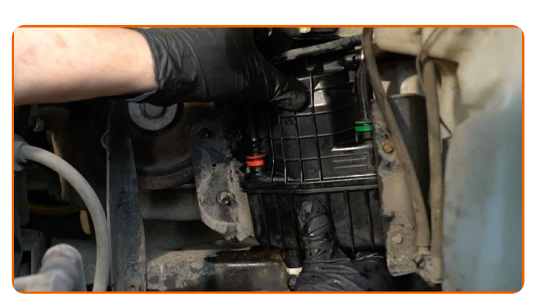
- Stellen Sie sicher, dass der Kraftstofffilter korrekt positioniert ist. Berücksichtigen Sie die Richtungsmarkierung des Kraftstoffdurchflusses.
- Gehen Sie sicher, dass Sie nur qualitativ hochwertige Filter verwenden.
- Achten Sie während der Installation darauf, dass kein Staub und Schmutz in das Kraftstofffiltergehäuse gelangt.

21 Installieren Sie den Befestigungswinkel des Kraftstoffilters.





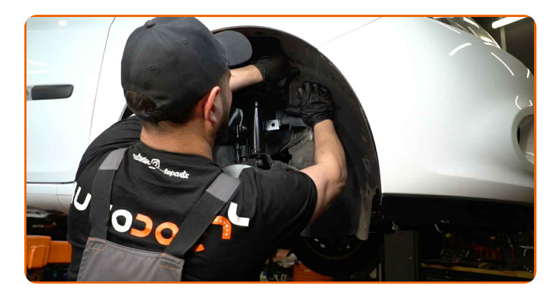
22 Bauen Sie den neuen Treibstofffilter gemeinsam mit seiner Halterung ein.



23 Schrauben Sie die Befestigungsbolzen der Treibstofffilterhalterung an. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 13. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 19 Nm Drehmoment fest.



24 Bringen Sie die Radkastenabdeckung an ihrem Befestigungssitz an.



25 Behandeln Sie die Oberfläche, an der die Bremsscheibe die Felge berührt. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.

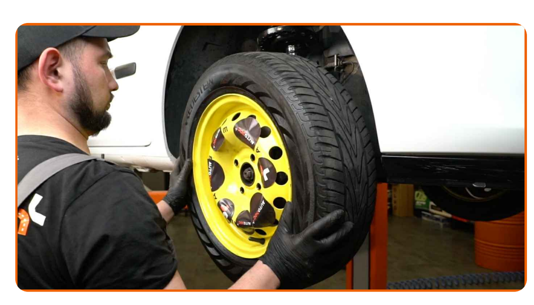
26 Die Bremsscheibenoberfläche reinigen. Verwenden Sie Allzweckreinigungsspray.







27 Bringen Sie das Rad an.



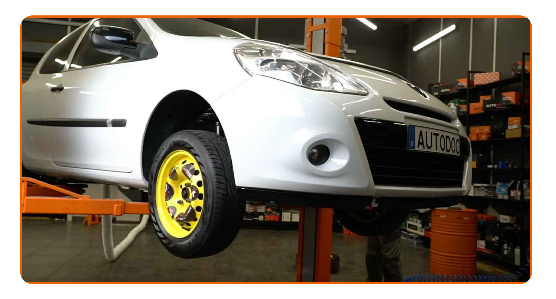
AUTODOC empfiehlt:

- Achtung! Um Verletzungen zu vermeiden, halten Sie das Rad fest, während Sie die Befestigungsschrauben am Auto einschrauben. Renault Clio 3

28 Schrauben Sie die Radbolzen fest. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 17.



29 Senken Sie das Auto und ziehen Sie die Radschrauben über Kreuz an. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 17. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 105 Nm Drehmoment fest.

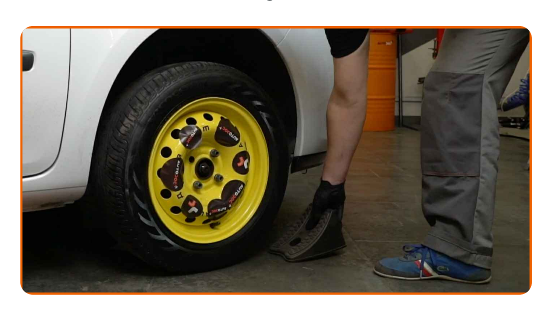




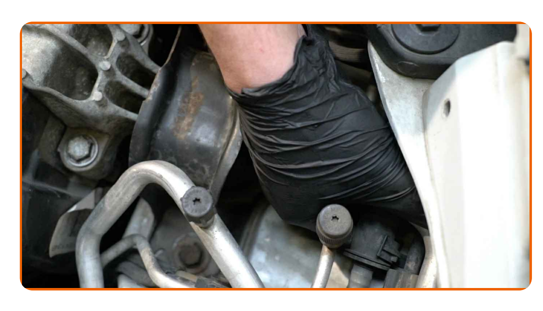




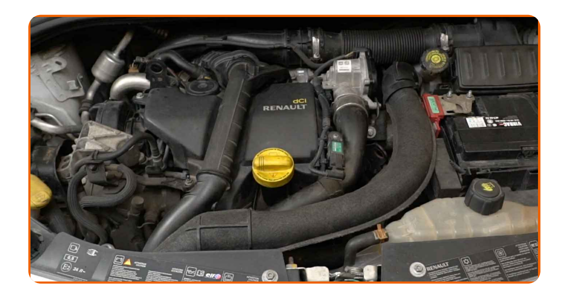
30 Entfernen Sie den Wagenheber sowie die Unterlegkeile.



31 Drücken Sie die Kraftstoff-Entlüftungspumpe mehrere Male, bis diese hart wird.



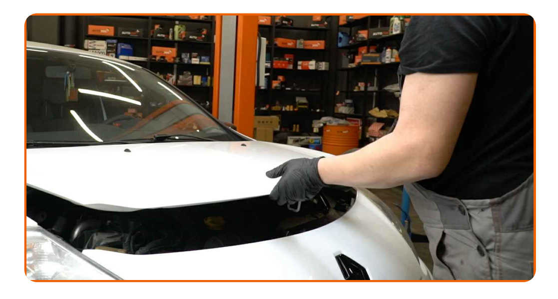
32 Lassen Sie den Motor ein paar Minuten laufen. Dies ist notwendig, um sicherzustellen, dass die Komponente ordnungsgemäß funktioniert.



33 Den Motor abstellen.

34 Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

35 Schließen Sie die Haube.







Austausch: Kraftstofffilter – Renault Clio 3. AUTODOC empfiehlt:

- Um die Umwelt zu schützen, stellen Sie sicher, dass Sie die benutzten Filter an speziellen Rücknahmestellen entsorgen.



WEITERE TUTORIALS ANSEHEN





AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE

MOBILE AUTODOC APP: TOLLE ANGEBOTE UND BEQUEMES EINKAUFEN



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

KAUFEN SIE ERSATZTEILE FÜR RENAULT-AUTOS

KRAFTSTOFFFILTER: EINE GROSSE AUSWAHL





ⓘ HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.